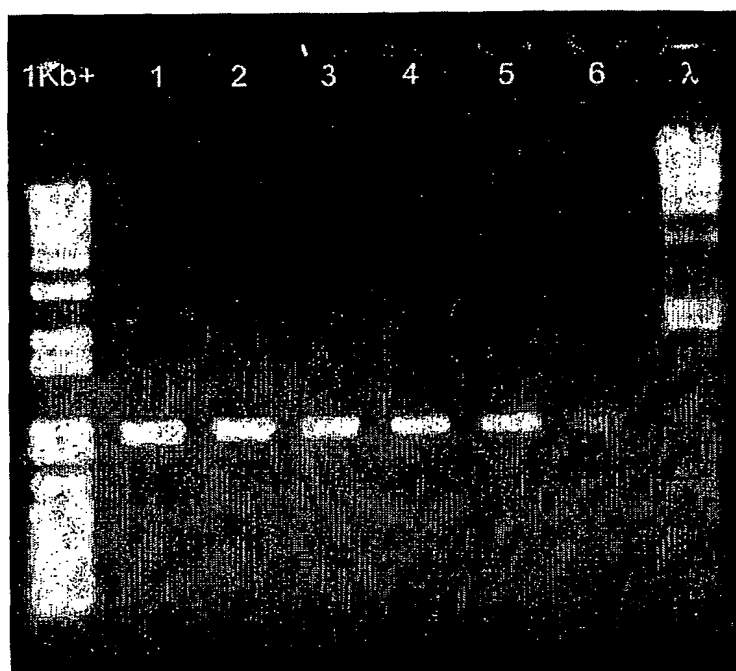


Figure 1.1

AGCGCCCAATACGCAAACCGCCTCTCCCCGCGCGTTGGCCGATTCAATTAATGCAGCTGGCACGACAGGTTTCCCGACTG
GAAAGCGGGCAGTGAGCGCAACGCAATTAATGTGAGTTAGCTCACTCATTAGGCACCCCAGGCTTTACACTTTATGCTT
CCGGCTCGTATGTTGTGTGGAATTGTGAGCGGATAACAATTTACACAGGAAACAGCTATGACCATGATTACGCCAAGC
TATTTAGGTGACACTATAGAATACTCAAGCTATGCATCAAGCTTGGTACCGAGCTCGGATCCACTAGTAACGGCCGCCA
GTGTGCTGGAATTCCGCCCTCATATGAGTAAAGGAGAAGAACTTTTCACTGGAGTTGTCCCAATTCCTTGTGAATTAGAT
GGCGATGTTAATGGGCAAAAATTCTCTGTGAGTGGAGAGGGTGAAGGTGATGCAACATACGGAAAACCTTACCCTTAAAT
TTATTTGCACTACTGGGAAGCTACCTGTTCCATGGCCAACACTTGTCACTACTTTTCGCGTATGGTCTTCAATGCTTTGC
GAGATACCCAGATCATATGAAACAGCATGACTTTTTCAAGAGTGCCATGCCCGAAGGTTATGTACAGGAAAGAACTATA
TTTTACAAAGATGACGGGAACCTACAAGACACGTGCTGAAGTCAAGTTTGAAGGTGATACCTTGTTAATAGAATCGAGT
TAAAAGGTATTGATTTTAAAGAAGATGGAACATTCTTGGACACAAAATGGAATACAACCTATAACTCACATAATGTATA
CATCATGGCAGACAAACAAAGAATGGAATCAAAGTTAACTTCAAATTAGACACAAACATTAAAGATGGAAGCGTTCAA
TAGCAGACCATTTATCAACAAAATACTCCAATTGGCGATGGCCCTGTCCCTTTTACCAGACAAACATTACCTGTCCACAC
AATCTGCCCTTTCCAAAGATCCCAACGAAAAGAGAGATCACATGATCCTTCTTGAGTTTGTAAACAGCTGCTGGGATTAC
ACATGGCATGGATGAACTATACAAATAAGGATCCTAAGGGCGAATTCTGCAGATATCCATCACACTGGCGGCCGCTCGA
GCATGCATCTAGAGGGCCCAATTCGCCCTATAGTGAGTCGTATTACAATTCCTGGCCGTCGTTTTACAACGTCGTGAC
TGGGAAAACCTTGGCGTTACCCAACCTAATCGCCTTGCAGCACATCCCCCTTTCGCCAGCTGGCGTAAATAGCGAAGAGG
CCCGCACCGATCGCCCTTCCCAACAGTTGCGCAGCCTATACGTACGGCAGTTTAAAGTTTACACCTATAAAAGAGAGAG
CCGTTATCGTCTGTTTGTGGATGTACAGAGTGATATTATTGACACGCCGGGGCGACGGATGGTGATCCCCCTGGCCAGT
GCACGTCTGCTGTGAGATAAAGTCTCCCGTGAACCTTTACCGGTGGTGATATCGGGGATGAAAGCTGGCGCATGATGA
CCACCGATATGGCCAGTGTCGGGTCTCCGTTATCGGGGAAGAAGTGGCTGATCTCAGCCACCGCGAAAATGACATCAA
AAACGCCATTAACTGATGTTCTGGGGAATATAAATGTGAGCATGAGATTATCAAAAAGGATCTTCACTTAGATCCTT
TTCACGTAGAAAGCCAGTCCGCAGAAACGGTGCTGACCCCGATGAATGTGAGCTACTGGGCTATCTGGACAAGGGAAA
ACGCAAGCGCAAAGAGAAAGCAGGTAGCTTGCAGTGGGCTTACATGGCGATAGCTAGACTGGGCGGTTTTATGGACAGC
AAGCGAACCGGAATTGCCAGCTGGGGCGCCCTCTGGTAAGGTTGGGAAGCCCTGCAAAGTAAACTGGATGGCTTTCTCG
CCGCCAAGGATCTGATGGCGCAGGGGATCAAGCTCTGATCAAGAGACAGGATGAGGATCGTTTCGCATGATTGAACAAG
ATGGATTGCACGCAGGTTCTCCGGCCGCTTGGGTGGAGAGGCTATTCCGCTATGACTGGGCACAACAGACAATCGGCTG
CTCTGATGCCCGCTGTTCCGGCTGTGAGCGCAGGGGCGCCCGGTTCTTTTGTCAAGACCGACCTGTCCGGTGCCCTG
AATGAATCTGCAAGACGAGCAGCGCAGCGGCTATCGTGCTGGCCACGACGCGGCTTCTTGCAGCTGTGCTCGACGTTG
TCACTGAAGCGGGAAGGGACTGGCTGCTATTGGGCGAAGTGCAGGAGCAGGATCTCCTGTCACTCTCACCTTGTCTCCTGC
CGAGAAAGTATCCATCATGGCTGATGCAATGCGGCGGCTGCATACGCTTGATCCGGCTACCTGCCATTTCGACCACAA
GCGAAACATCGCATCGAGCGAGCACGTACTCGGATGGAAGCCGGTCTTGTGATCAGGATGATCTGGACGAAGAGCATC
AGGGGCTCGCGCCAGCCGAACTGTTCCGCCAGGCTCAAGGCGAGCATGCCCGACGCGGAGGATCTCGTCTGACCCATGG
CGATGCCTGCTTGGCGAATATCATGGTGGAAAATGGCCGCTTTTCTGGATTATCGACTGTGGCCGGCTGGGTGTGGCG
GACCGCTATCAGGACATAGCGTTGGCTACCCGTGATATTGCTGAAGAGCTTGGCGGCGAATGGGCTGACCGCTTCTCTG
TGCTTTACGGTATCGCCGCTCCCGATTGCGCAGCGCATCGCCTTCTATCGCCTTCTTGACGAGTTCTTCTGAATTATTAA
CGCTTACAATTTCTGATGCGGTATTTTCTCCTTACGCATCTGTGCGGTATTTACACCCGCATACAGGTGGCACTTTTC
GGGGAATGTGCGCGGAACCCCTATTTGTTTATTTTCTAAATACATTCAAATATGTATCCGCTCATGAGACAATAACC
CTGATAAATGCTTCAATAATAGCACGTGAGGAGGGCCACCATGGCCAAGTTGACCAGTGCCGTTCCGGTGCTCACCGCG
CGCGACGTGCGCGGAGCGGTGAGTTCTGGACCGACCGGCTCGGGTTCTCCCGGGACTTCGTGGAGGACGACTTCGCCG
GTGTGGTCCGGGACGACGTGACCTGTTTATCAGCGCGGTCCAGGACCAGGTGGTGCCGGACAACACCCTGGCCTGGGT
GTGGGTGCGCGGCTGGACGAGCTGTACGCCGAGTGGTGGAGGTGCTGTCCACGAACTTCCGGGACGCCCTCCGGGGCCG
GCCATGACCGAGATCGGCGAGCAGCGTGGGGGCGGGAGTTCCGCCCTGCGCGACCCGGCCGGCAACTGCGTGCATTCG
TGGCCGAGGAGCAGGACTGACACGTGCTAAAACCTTCAATTTTAAATTTAAAAGGATCTAGGTGAAGATCCTTTTGATAA
TCTCATGACCAAAATCCCTTAACTGAGTTTTCGTTCCACTGAGCGTCAGACCCCGTAGAAAAGATCAAAGGATCTTCT
TGAGATCCTTTTCTGCGCGTAATCTGCTGCTTGGCAACAAAAAACCCGCTACCAGCGGTGTTGTTGTTGCGCG
ATCAAGAGCTACCAACTCTTTTCCGAAGGTAAGTGGCTTGGTGCAGAGCGAGATACCAAACTGTCTCTTAGTGTA
GCCGTAGTTAGGCCACCACTTCAAGAACTCTGTAGCACCGCTACATACCTCGCTCTGCTAATCCTGTTACCACTGGCT
GCTGCCAGTGGCGATAAGTCTGTGCTTACCGGGTTGGACTCAAGACGATAGTTACCGGATAAGGCGCAGCGGTGGGCT
GAACGGGGGGTTCGTGCACACAGCCAGCTTGGAGCGAACGACCTACACCGAATGAGATACCTACAGCGTGAGCTATG
AGAAAGCGCCACGCTTCCCGAAGGGAGAAAGGCGGACAGGTATCCGGTAAGCGGCAGGGTCCGAACAGGAGAGCGCACG
AGGGAGCTTCCAGGGGGAAACGCTTGTATCTTTATAGTCTGTGCGGTTTCCGCCACCTCTGACTTGAGCGTCGATTTT
TGTGATGCTCGTACGGGGGGCGGAGCCTATGAAAAACGCCAGCAACGCGGCTTTTACGGTTCTTGGGCTTTTGCTG
GCCTTTGCTCACATGTTCTTCTGCGTTATCCCTGATTCTGTGGATAACCGTATTACCGCCTTTGAGTGAGCTGAT
ACCGCTCGCGCAGCCGAACGACCGAGCGCAGCGAGTCAGTGAGCGAGGAAGCGGAAG

2/26

Figure 2



BEST AVAILABLE COPY

Figure 3.1

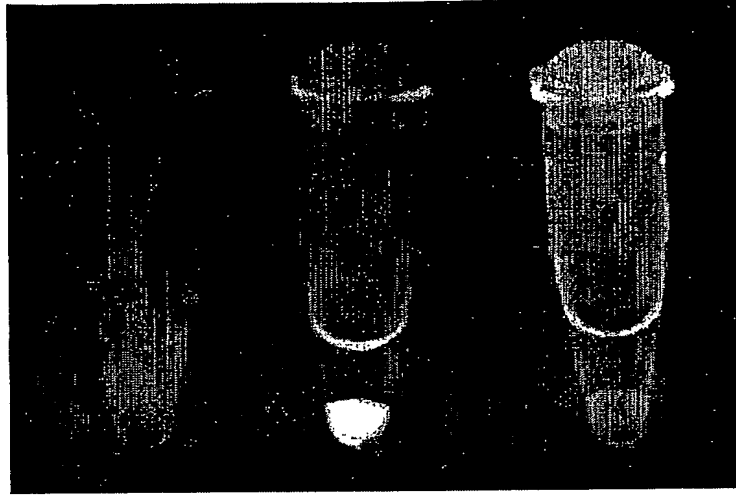
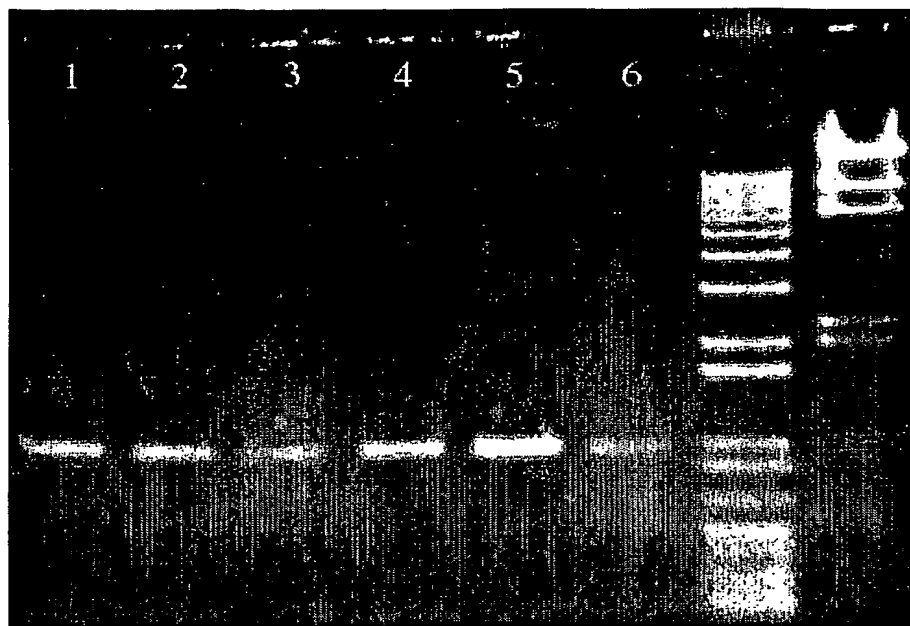


Figure 4.1



BEST AVAILABLE COPY

Figure 5.1

GGGCGAATTCGAGCTCGGTACCCGGGGATCCTCTAGAGTCGACCTGCAGGCATGCAAGCTTGAGTATTCTATAGTGTCA
CCTAAATAGCTTGGCGTAATCATGGTCATAGCTGTTTCCGTGTGAAATTGTTATCCGCTCACAATTCACACAACATA
CGAGCCGGAAGCATAAAGTGTAAGCCTGGGGTGCCTAATGAGTGAGCTAACTCACATTAATTGCGTTGCGCTCACTGC
CCGCTTTCCAGTCGGGAAACCTGTCGTGCCAGCTGCATTAATGAATCGGCCAACGCGCGGGGAGAGGCGGTTTGCGTAT
TGGGCGCTCTTCCGCTTCCTCGCTCACTGACTCGCTGCGTTCGGTTCGGCTGCGGCGAGCGGTATCAGCTCACTCA
AAGGCGGTAATACGGTTATCCACAGAATCAGGGGATAACGCAGGAAAGAACATGTGAGCAAAAGGCCAGCAAAAGGCCA
GGAACCGTAAAAAGGCCGCGTTGCTGCGTTTTTCCATAGGCTCCGCCCCCTGACGAGCATCACAAAAATCGACGCTC
AAGTCAGAGGTGGCGAAACCCGACAGGACTATAAAGATACCAGGCGTTTCCCCCTGGAAGCTCCCTCGTGCGCTCTCCT
GTTCCGACCCGCGGCTTACCGGATACCTGTCCGCTTTCTCCCTTCGGGAAGCGTGGCGTTTTCTCATAGCTCACGCT
GTAGGTATCTCAGTTCGGTGTAGGTCGTTCGCTCCAAGCTGGGCTGTGTGCACGAACCCCCCGTTACGCCCCGACCGCTG
CGCTTATCCGGTAATATCGTCTTGAGTCCAACCCGGTAAGACACGACTTATCGCCACTGGCAGCAGCCACTGGTAAC
AGGATTAGCAGAGCGAGGTATGTAGGCGGTGCTACAGAGTCTTGAAGTGGTGGCTAACTACGGCTACACTAGAAGAA
CAGTATTTGGTATCTGCGCTCTGCTGAAGCCAGTTACCTTCGGAAAAAGAGTTGGTAGCTCTTGATCCGGCAAACAAAC
CACCGCTGGTAGCGGTGGTTTTTTTTGTTGCAAGCAGCAGATTACGCGCAGAAAAAAGGATCTCAAGAAGATCCTTTG
ATCTTTTCTACGGGTCTGACGCTCAGTGAACGAAAACCTACGTTAAGGGATTTTGGTCATGAGATTATCAAAAAGGA
TCTTTCACCTAGATCCTTTTAAATTAAAAATGAAGTTTTAAATCAATCTAAAGTATATATGAGTAAACTTGGTCTGACAG
TTACCAATGCTTAATCAGTGAGGCACCTATCTCAGCGATCTGTCTATTTCTGTTTCATCCATAGTTGCCTGACTCCCCGTC
GTGTAGATAACTACGATACGGGAGGGCTTACCATCTGGCCCCAGTGCTGCAATGATACCGCGAGACCCACGCTCACCGG
CTCCAGATTTATCAGCAATAAACCAGCCAGCCGGAAGGGCCGAGCGCAGAAGTGGTCTCTGCAACTTTATCCGCCTCCAT
CCAGTCTATTAATTTGTTGCCGGGAAGCTAGAGTAAGTAGTTCGCCAGTTAATAGTTTGCGCAACGTTGTTGCCATTGCT
ACAGGCTCATGTTGTGCAAAAAAGCGTTAGCTCCTTCGGTCTCCGATCGTTGTCAGAAGTAAGTTGGCCGAGTTACAT
GATCCCCCATGTTGTGCAAAAAAGCGTTAGCTCCTTCGGTCTCCGATCGTTGTCAGAAGTAAGTTGGCCGAGTTT
ATCACTCATGGTTATGGCAGCACTGCATAATTCTCTTACTGTCTATGCCATCCGTAAGATGCTTTTCTGTGACTGGTGAG
TACTCAACCAAGTCATTCTGAGAATAGTGTATGCGGCGACCGAGTTGCTCTTGCCCGGCGTCAATACGGGATAATACCG
CGCCACATAGCAGAACTTTAAAGTGCTCATCATTTGGAACCGTTCTTCGGGGCGAAAACTCTCAAGGATCTTACCGCT
GTTGAGATCCAGTTTCGATGTAACCCACTCGTGACCCAACTGATCTTCAGCATCTTTTACTTTACCCAGCGTTTCTGGG
TGAGCAAAACAGGAAGGCAAAATGCCGCAAAAAAGGGAATAAGGGCGACACGGAAATGTTGAATACTCATACTCTTCC
TTTTTCAATATTATTGAAGCATTTATCAGGGTTATTGTCTCATGAGCGGATACATATTTGAATGTATTTAGAAAAATAA
ACAAATAGGGGTTCCGCGCACATTTCCCGAAAAGTGCCACCTGACGCTCTAAGAAACCATTATTATCATGACATTAACC
TATAAAATAGGCGTATCACGAGGCCCTTTCGTCTCGCGGTTTCGGTGATGACGGTGAAACCTCTGACACATGCAGC
TCCCGGAGACGGTCACAGCTTGTCTGTAAGCGGATGCCGGGAGCAGACAAGCCGTCAGGGCGCGTCAGCGGGTGTGG
CGGGTGTGCGGGCTGGCTTAACATATCGGCATCAGAGCAGATTGTACTGAGAGTGCACCATATGCGGTGTGAAATACCG
CACAGATGCGTAAAGGAGAAAATACCGCATCAGGAAATTGTAAGCGTTAATATTTGTTAAAAATTCGCGTTAAATTTTTG
TTAAATCAGCTCATTTTTTAAACCAATAGGCCGAAATCGGCAAAATCCCTTATAAATCAAAAGAATAGACCGAGATAGGG
TTGAGTGTGTTCAGTTTGGAAACAAGAGTCCACTATTAAAGAACGTGGACTCCAACGTCAAAGGGCGAAAAACCGTCT
ATCAGGGCGATGGCCCACTACGTGAACCATCACCTAATCAAGTTTTTTGGGGTCGAGGTGCCGTAAAGCACTAAATCG
GAACCTAAAGGGAGCCCCGATTTAGAGCTTGACGGGGAAAGCCGGCGAACGTGGCGAGAAAGGAAGGGAAGAAAGCG
AAAGGAGCGGGCGCTAGGGCGCTGGCAAGTGTAGCGTCAAGCTGCGCGTAACCACCACACCCGCGCGCTTAATGCGC
CGCTACAGGGCGCGTCCATTGCGCATTCAAGCTGCGCAACTGTTGGGAAGGGCGATCGGTGCGGGCTCTTCGCTATTA
CGCCAGCTGGCGAAAGGGGATGTGCTGCAAGCGATTAAAGTTGGGTAACGCCAGGGTTTTCCAGTCACGACGTTGTA
AAACGACGGCCAGTGAATTGTAATACGACTCACTATA

Figure 5.2

AAATGCTACTACTATTAGTAGAATTGATGCCACCTTTTCAGCTCGCGCCCCAAATGAAAAATATAGCTAAACAGGTTATTG
ACCATTTGCGAAATGTATCTAATGGTCAAACCTAAATCTACTCGTTTCGAGAAATGGGAATCAACTGTTACATGGAATGA
AACTTCCAGACACCGTACTTTAGTTGCATATTTAAACATGTTGAGCTACAGCACCAGATTAGCAATTAAGCTCTAAG
CCATCCGCAAAAATGACCTCTTATCAAAAGGAGCAATTAAGGTAATCTCTAATCCTGACCTGTTGGAGTTTGCTTCCG
GTCGGTTTCGCTTTGAAGCTCGAATTAACACGCGATATTTGAAGTCTTTTCGGGCTTCTCTTAATCTTTTGTGCAAT
CCGCTTTGCTTCTGACTATAATAGTCAGGGTAAAGACCTGATTTTGTATTTATGGTCATTCTCGTTTTCTGAAGTGT
AAAGCATTTGAGGGGGATTCAATGAATATTTATGACGATTCGCGAGTATTGGACGCTATCCAGTCTAAACATTTTACTA
TTACCCCTCTGGCAAACTTCTTTGCAAAAGCCTCTCGCTATTTTGGTTTTTATCGTCGTCTGGTAAACGAGGGTTA
TGATAGTGTGCTCTTACTATGCCTCGTAATTCCTTTTGGCGTTATGTATCTGCATTAGTTGAATGTGGTATTCCTAAA
TCTCAACTGATGAATCTTTCTACCTGTAATAATGTTGTTCCGTTAGTTTCGTTTTATTAACTAGTATTTTCTTCCCAAC
GTCCTGACTGGTATAATGAGCCAGTTCTTAAATCGCATAAGGTAATTCACAATGATTAAAGTTGAAATTAACCATCT
CAAGCCCAATTTACTACTCGTTCTGGTGTCTCGTCAGGGCAAGCCTTATTCAGTGAATGAGCAGCTTTGTTACGTTGA
TTTGGGTAATGAATATCCGGTTCTTGTCAAGATTACTCTTGATGAAGGTGAGCCAGCCTATGCGCCTGGTCTGTACACC
GTTTCATCTGTCTCTTTCAAAGTTGGTCAGTTCCGTTCCCTTATGATTGACCGTCTGCGCCTCGTTCCGGCTAAGTAAC
ATGGAGCAGGTGCGCGATTTCGACACAATTTATCAGGCGATGATACAAATCTCCGTTGTACTTTGTTTTCGCGCTTGGTA
TAATCGCTGGGGGTCAAAGATGAGTGTTTTAGTGATTCTTTTCGCTCTTTGTTTGGTGGTCTCGTAGCTTGGTGGC
ATTACGTATTTTACCGTTTAAATGGAACCTTCTCATGAAAAAGTCTTTAGTCCTCAAAGCCTCTGTAGCCGTTGTCTAC
CCTCGTTCCGATGCTGTCTTTTCGCTGCTGAGGGTGACGATCCCGCAAAAGCGGCCTTTAACTCCCTGCAAGCCTCAGCG
ACCGAATATATCGGTTATGCGTGGGCGATGGTTGTTGTCATTGTCGCGCAACTATCGGTATCAAGCTGTTTAAAGAAAT
TCACCTCGAAAGCAAGCTGATAAACCAGTACAAATTAAGGCTCCTTTTGGAGCCTTTTTTTTTTGGAGATTTTCAACGTG
AAAAAATTATTTATTCGCAATTCCTTTAGTTGTTCTTTCTATTCTCACTCCGCTGAAACTGTTGAAAGTTGTTTAGCAA
AAGCCCATACAGAAAATTCATTTACTAACGTCTGGAAGACGACAAAACCTTAGATCGTTACGCTAACTATGAGGGTTG
TCTGTGGAATGCTACAGGCGTTGTAGTTTGTACTGGTGACGAAACTCAGTGTACGGTACATGGGTTCTTATTGGGCTT
GCTATCCCTGAAAAATGAGGGTGGTGGCTCTGAGGGTGGCGGTTCTGAGGGTGGCGGTTCTGAGGGTGGCGGTTACTAAAC
CTCCTGAGTACGGTGATACACCTATTCCGGGCTATACTTATATCAACCCCTCTCGACGGCACTTATCCGCTGGTACTGA
GCAAAACCCCGTAATCCTAATCCTTCTCTTGAGGAGTCTCAGCCTCTTAATACTTTTATGTTTCAAGATAATAGGTTT
CGAAATAGGCAGGGGGCATTAACTGTTTATACGGGCACTGTTACTCAAGGCCTGACCCCGTTAAACTTATTACAGT
ACACTCCTGTATCATCAAAGCCATGTATGACGCTTACTGGAACGGTAAATTCAGAGACTGCGCTTCCATTCTGGCTT
TAATGAAGATCCATTCTGTTTGTGAATATCAAGGCCAATCGTCTGACCTGCCTCAACCTCCTGTCAATGCTGGCGGGC
TCTGGTGGTGGTTCTGGTGGCGGCTCTGAGGGTGGTGGCTCTGAGGGTGGCGGTTCTGAGGGTGGCGGCTCTGAGGGG
GCGGTTCCGTTGTTGGCTCTGGTTCCGGTGATTTTGATTATGAAAAGATGGCAACGCTAATAAGGGGGCTATGACCGA
AAATGCCGATGAAAACGCGCTACAGTCTGACGCTAAAGGCAAACTTGATTCTGTCGCTACTGATTACGGTGTCTATC
GATGGTTTCAATGGTGACGTTTCCGGCCTTGCTAATGGTAATGGTGCTACTGGTGATTTTGTGGCTCTAATTCCCAAA
TGGCTCAAGTCGGTGACGGTGATAATTACCTTTAATGAATAATTTCCGTCAATATTACCTTCCCTCCCTCAATCCGT
TGAATGTGCGCCCTTTTGTCTTTAGCGCTGGTAAACCATATGAATTTTCTATTGATTGTGACAAAATAAACTTATTCCGT
GGTGTCTTTGCGTTTCTTTTATATGTTGCCACCTTTATGTATGTATTTTCTACGTTTGCTAACAATACTGCGTAATAAGG
AGTCTTAATCATGCCAGTTCTTTTGGGTATTCCGTTATTATTGCGTTTCTCGGTTTCTCTGTTTCTGTTAATTTGTTTGGC
TATCTGCTTACTTTTCTTAAAGGGCTTCGGTAAGATAGCTATTGCTATTTTCAATGTTTCTGCTCTTATTATTGGGC
TTAACTCAATTCCTTGTGGGTTATCTCTCTGATATTAGCGCTCAATTACCTCTGACTTTGTTTCAAGGTGTTTCAATTAAT
TCTCCCGTCTAATGCGCTTCCCTGTTTATGTTATTCTCTCTGTAAAGGCTGCTATTTTCAATTTTGTGACGTTAAACAA
AAAATCGTTTCTTATTGGAATTGGGATAAATAATATGGCTGTTTATTTGTAACTGGCAAAATAGGCTCTGGAAAGACG
CTCGTTAGCGTTGGTAAGATTAGGATAAAATGTAGCTGGGTGCAAAATAGCAACTAATCTTGATTTAAGGCTTCAAA
ACCTCCCGCAAGTCGGGAGGTTTCGCTAAAACGCTCGCGTTCTTAGAATACCGGATAAGCCTTCTATATCTGATTGTCT
TGCTATTGGGCGCGGTAATGATTCTACGATGAAAATAAAAACGGCTTGCTTGTCTCGATGAGTGCGGTACTTGGTTT
AATACCCGTTCTTGGAAATGATAAGGAAAGACAGCCGATTATTGATTGGTTTCTACATGCTCGTAAATTAGGATGGGATA
TTATTTTCTTGTTCAGGACTTATCTATTGTTGATAAAGAGCGGCTTCTGCATTAGCTGAACATGTTGTTTATTGTCTG
TCGCTGGACAGAATTACTTTACCTTTTGTGCGTACTTTATATTCTTATTACTGGCTCGAAAATGCCTCTGCCTAAA
TTACATGTTGGCGTTGTTAAATATGGCGATTCTCAATTAAGCCCTACTGTTGAGCGTTGGCTTTTACTGGTAAGAATT
TGTATAACGCATATGATACTAAACAGGCTTTTCTAGTAATTATGATTCCGGTGTATTCTTATTTAACGCCCTTATTT
ATCACACGGTCCGTATTTCAAACCATTAATTTAGGTGAGAAGATGAAATTAATAAATAATTTGAAAAAGTTTCT

CGCGTTCTTTGTCTTGCGATTGGATTGTCATCAGCATTTACATATAGTTATATAACCCAACTAAGCCGGAGGTTAAAA
AGGTAGTCTCTCAGACCTATGATTTTGATAAATTCAGTATTGACTCTTCTCAGCGTCTTAATCTAAGCTATCGCTATGT
TTTCAAGGATTCTAAGGGAAAAATTAATTAATAGCGACGATTACAGAAGCAAGGTTATTCACTCACATATATTGATTTA
TGTAAGTTTCCATTAAAAAAGGTAATTCAAATGAAATTGTTAAATGTAATTAATTTTGTCTTCTTGATGTTTGTTC
TCATCTTCTTTTGCTCAGGTAATTGAAATGAATAATTCGCCTCTGCGCGATTGTAACCTGGTATTCAAAGCAATCAG
GCGAATCCGTTATTGTTTCTCCGATGTAAAGGTAAGTACTGTTACTGTATATTCTGACGTTAAACCTGAAATCTACG
CAATTTCTTTATTTCTGTTTACGTGCTAATAATTTTGATATGGTTGGTTCAATTCCTTCCATAATTCAGAAGTATAAT
CCAAACAATCAGGATTATATTGATGAATTGCCATCATCTGATAATCAGGAATATGATGATAATTCGCTCCTTCTGGTG
GTTTCTTTGTTCCGCAAAATGATAATGTTACTCAAACCTTTTAAATTAATAACGTTTCGGGCAAAGGATTTAATACGAGT
TGTCGAATTGTTTGTAAAGTCTAATACTTCTAAATCCTCAAATGTATTATCTATTGACGGCTCTAATCTATTAGTTGTT
AGTGACCTAAAGATATTTAGATAACCTTCTCTCAATTCCTTCTACTGTTGATTGTTGCCAACTGACCAGATATTGATTG
AGGGTTTGATATTTGAGGTTTCAGCAAGGTGATGCTTAGATTTTTCATTTGCTGCTGGCTCTCAGCGTGGCACTGTTGC
AGGCGGTGTTAATACTGACCGCTCACCTCTGTTTATCTTCTGCTGGTGGTTTCGTTCCGTTATTTTAAATGGCGATGTT
TTAGGGCTATCAGTTTCGCGCATTAAGACTAATAGCCATTCAAAAATATTGTCTGTGCCACGTATTCTTACGCTTTTCA
GTCAGAAGGGTTCTATCTGTTGGCCAGAATGTCCTTTTATTACTGGTTCGTGTGACTGGTGAATCTGCCAATGTAA
TAATCCATTTTCAGACGATTGAGCGTCAAAATGTAGGTATTTCCATGAGCGTTTTCCTGTTGCAATGGCTGGCGGTAAT
ATTGTTCTGGATATTACAGCAAGGCGATAGTTTGAATCTTCTACTCAGGCAAGTGATGTTATTACTAATCAAGAA
GATTGCTACAACGGTTAATTTGCGTGATGGACAGACTCTTTTACTCGGTGGCCTCACTGATTATAAAAAACACTTCTCA
AGATTCTGGCGTACCGTTCTGTCTAAATCCCTTTAATCGGCCTCTGTTTAGCTCCCGCTCTGATTCCAACGAGGAA
AGCACGTTATACGTGCTCGTCAAAGCAACCATAGTACGCGCCCTGTAGCGGCGCATTAAGCGCGGCGGGTGTGGTGGTT
ACGCGCAGCGTGACCGCTACACTTGCCAGCGCCCTAGCGCCCGCTCCTTTCGCTTCTTCCCTTCTTCTCGCCACGT
TCGCCGCTTTTCCCGCTCAAGCTCTAAATCGGGGGCTCCCTTTAGGGTTCCGATTTAGTGCTTTACGGCACCTCGACCC
CAAAAACTTGATTGTTGGGTGATGGTTCACGTAGTGGGCCATCGCCCTGATAGACGGTTTTCGCCCTTTGACGTTGGAG
TCCACGTTCTTTAATAGTGGACTCTTGTTCAAACCTGGAACAACACTCAACCCTATCTCGGGCTATTCTTTGATTAT
AAGGGATTTGCGGATTTCCGAACCATCAACAGGATTTTCGCCCTGCTGGGGCAAACAGCGTGGACCGCTTGCTG
CAACTCTCTCAGGGCCAGGCGGTGAAGGGCAATCAGTGTGCCCCGTCTCGCTGGTGAAAAGAAAACACCTTGCGC
CCAATACGCAAACCGCTCTCCCCGCGCTTGGCCGATTCAATTAATGCAGCTGGCACGACAGGTTTCCCGACTGGAAG
CGGGCAGTGAGCGCAACGCAATTAATGTGAGTTAGCTCACTCATTAGGCACCCAGGCTTTTACACTTTATGCTTCCGGC
TCGTATGTTGTGTGGAATTGTGAGCGGATAACAATTTACACAGGAAACAGCTATGACCATGATTACGAATTCGAGCTC
GGTACCCGGGGATCCTCTAGAGTCGACCTGCAGGCATGCAAGCTTGGCACTGGCCGTCGTTTACAAACGTGCTGACTGG
GAAAACCTTGCGTTACCCAACTTAATCGCCTTGCGACATCCCCCTTTCGCCAGCTGGCGTAATAGCGAAGAGGCC
GCACCGATCGCCCTTCCCAACAGTTGCGCAGCCTGAATGGCGAATGGCGCTTTGCCTGGTTTCCGGCACCAAGCGGT
GCCGGAAGCTGGCTGGAGTGCGATCTTCTGAGGCCGATACGGTCGTCGTCCCCTCAAACCTGGCAGATGCACGGTTAC
GATGCGCCCATCTACACCAACGTAACTATCCATTACGGTCAATCCGCGCTTGTTCACGGAATCCGACGGTT
GTTACTCGCTCACATTTAATGTTGATGAAAGCTGGCTACAGGAAGGCCAGACGCAATTAATTTTGTATGGCGTTCTAT
TGGTTAAAAAATGAGCTGATTTAAACAAAAATTTAACGCAATTTTAAACAAAATATTAACGTTTACAATTTAAATATTTG
CTTATACAATCTTCTGTTTGGGGCTTTTCTGATTATCAACGGGGTACATATGATTGACATGCTAGTTTACGATT
ACCGTTTCATCGATTCTCTGTTTGCTCCAGACTCTCAGGCAATGACCTGATAGCCTTTGTAGATCTCTCAAAAATAGCT
ACCTCTCCGGCATTAATTTATCAGCTAGAACGGTTGAATATCATATTGATGGTGATTGACTGTCTCCGGCCTTTCTC
ACCTTTTGAATCTTTACCTACACATTACTCAGGCATTGCATTTAAATATATGAGGGTTCTAAAAATTTTATCCTTG
CGTTGAAATAAAGGCTTCTCCCGCAAAGTATTACAGGGTCATAATGTTTGGTACAACCGATTAGCTTTATGCTCT
GAGGCTTTATTGCTTAATTTTGCTAATCTTTGCCTTGCTGTATGATTATTGGATGTT

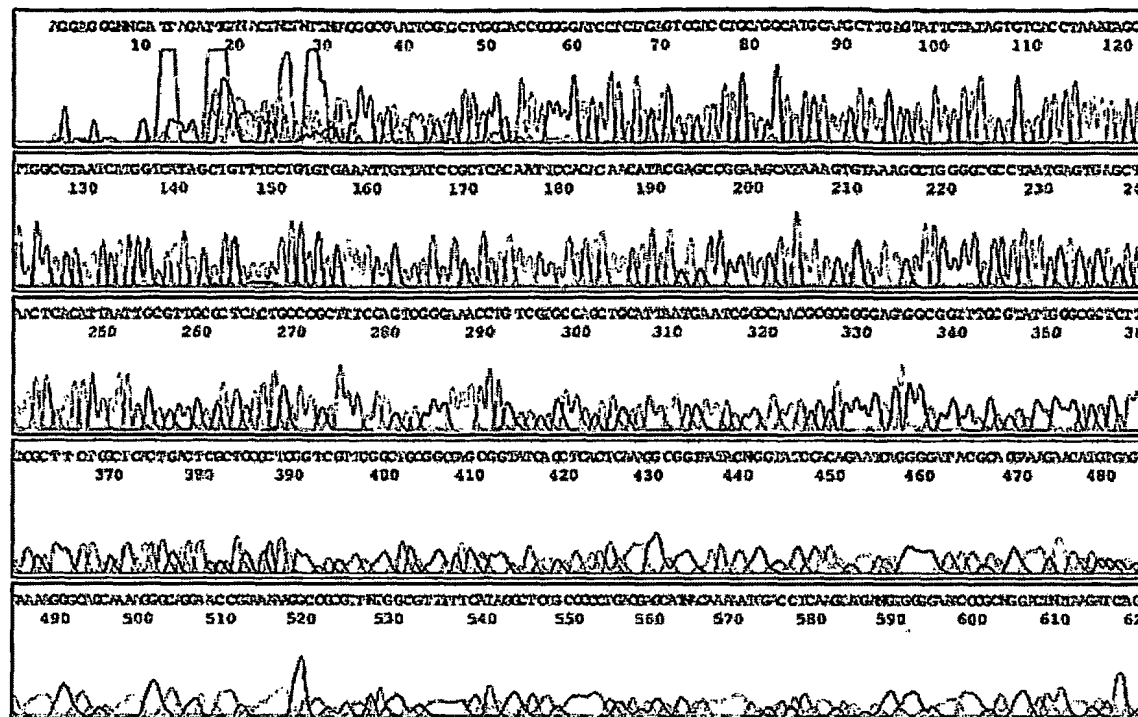
8/26

Figure 5.3

AGCGGATAACAATTTACACAGGAAACAGCTATGACCATGATTACGCCAAGCTATTTAGGTGACACTATAGAATACTCA
AGCTATGCATCAAGCTTGGTACCGAGCTCGGATCCACTAGTAACGGCCGCCAGTGTGCTGGAATTCGCCCTCATATGAG
TAAAGGAGAAGAAGCTTTTCACTGGAGTTGTCCCAATTCTTGTTGAATTAGATGGCGATGTTAATGGGCAAAAATTCTCT
GTCAGTGGAGAGGGTGAAGGTGATGCAACATACGGAAAACCTTACCCTTAAATTTATTTGCACTACTGGGAAGCTACCTG
TTCCATGGCCAACACTTGTCACTACTTTCGCGTATGGTCTTCAATGCTTTGCGAGATACCCAGATCATATGAAACAGCA
TGACTTTTTCAAGAGTGCCATGCCCCAAGGTTATGTACAGGAAAGAACTATATTTACAAAGATGACGGGAACCTACAAG
ACACGTGCTGAAGTCAAGTTTGAAGGTGATACCCCTTGTTAATAGAATCGAGTTAAAAGGTATTGATTTTAAAGAAGATG
GAAACATTCTTGGACACAAAATGGAATACAACATAAATCACATAATGTATACATCATGGCAGACAAACCAAAGAATGG
AATCAAAGTTAACTTCAAAATTAGACACAACATTAAAGATGGAAGCGTTCAATTAGCAGACCATTATCAACAAAATACT
CCAATTGGCGATGGCCCTGTCCTTTTACCAGACAACCATTACCTGTCCACACAATCTGCCCTTTCCAAAGATCCCAACG
AAAAGAGAGATCACATGATCCTTCTTGAGTTTGTAACAGCTGCTGGGATTACACATGGCATGGATGAACATACAAATA
AggatccTAAGGGCGAATTCTGCAGATATCCATCACACTGGCGGCCGCTCGAGCATGCATCTAGAGGGCCCAATTGCGC
CTATAGTGAGTCGTATTACAATTCACTGGCCGTCGTTTTACAACGTCGTGACTGGGAAAACCTGGCG

9/26

Figure 5.4



10/26

Figure 5.5

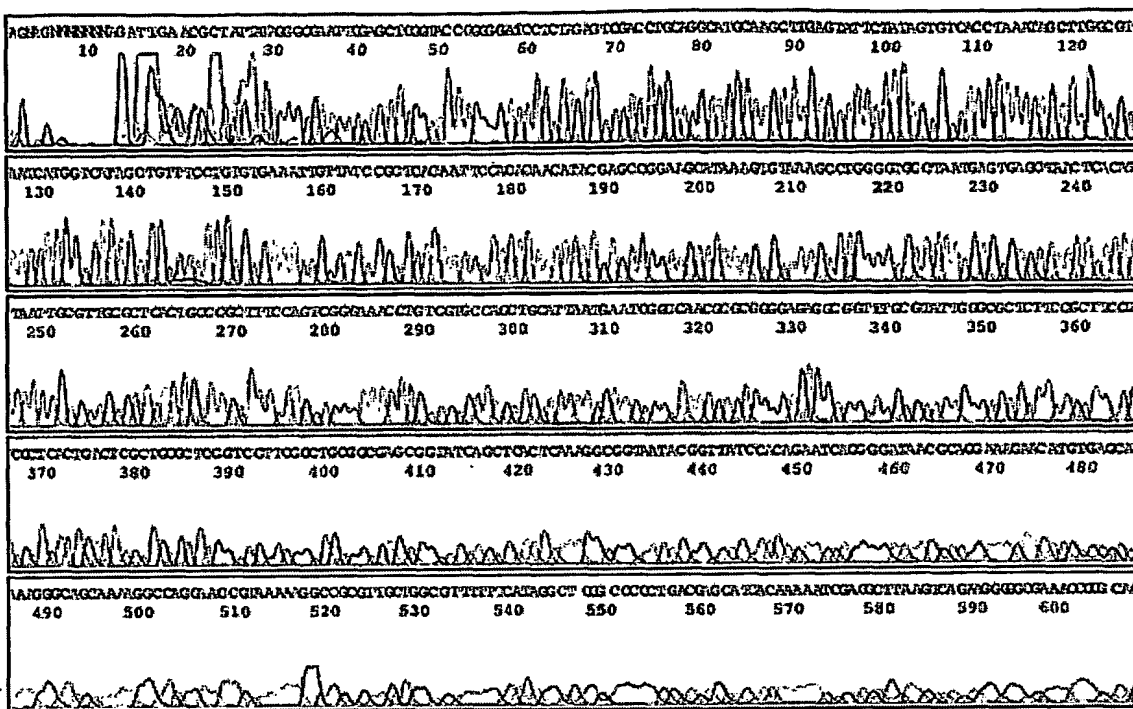
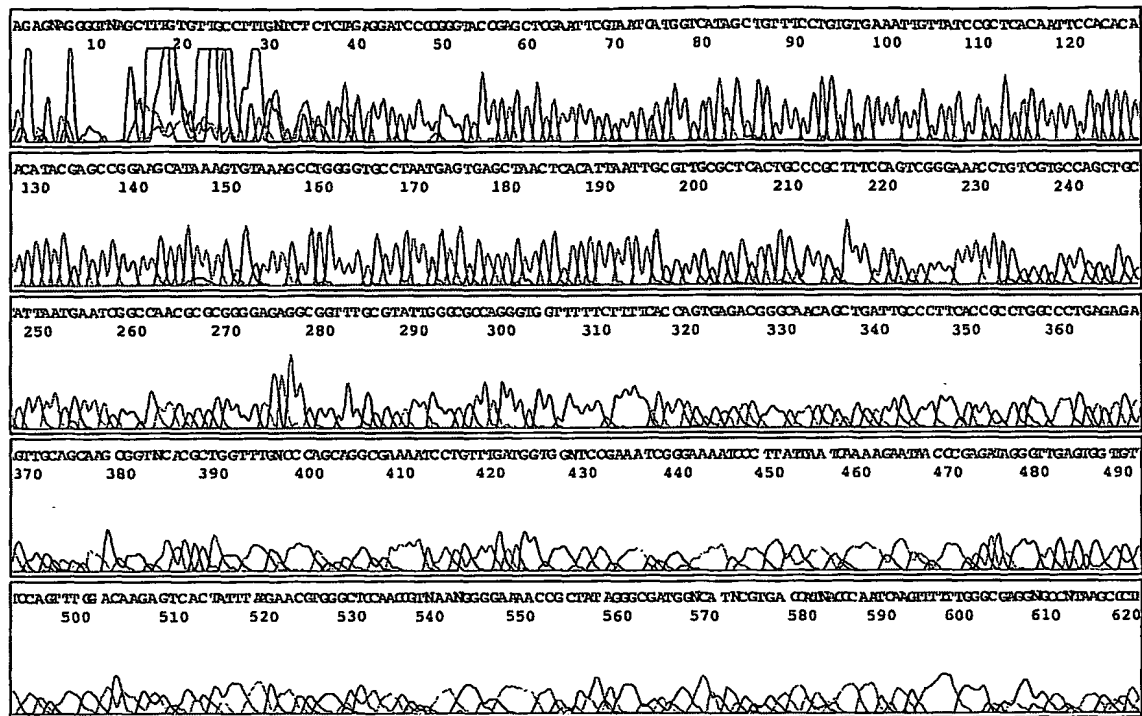


Figure 5.6



12/26

Figure 5.7

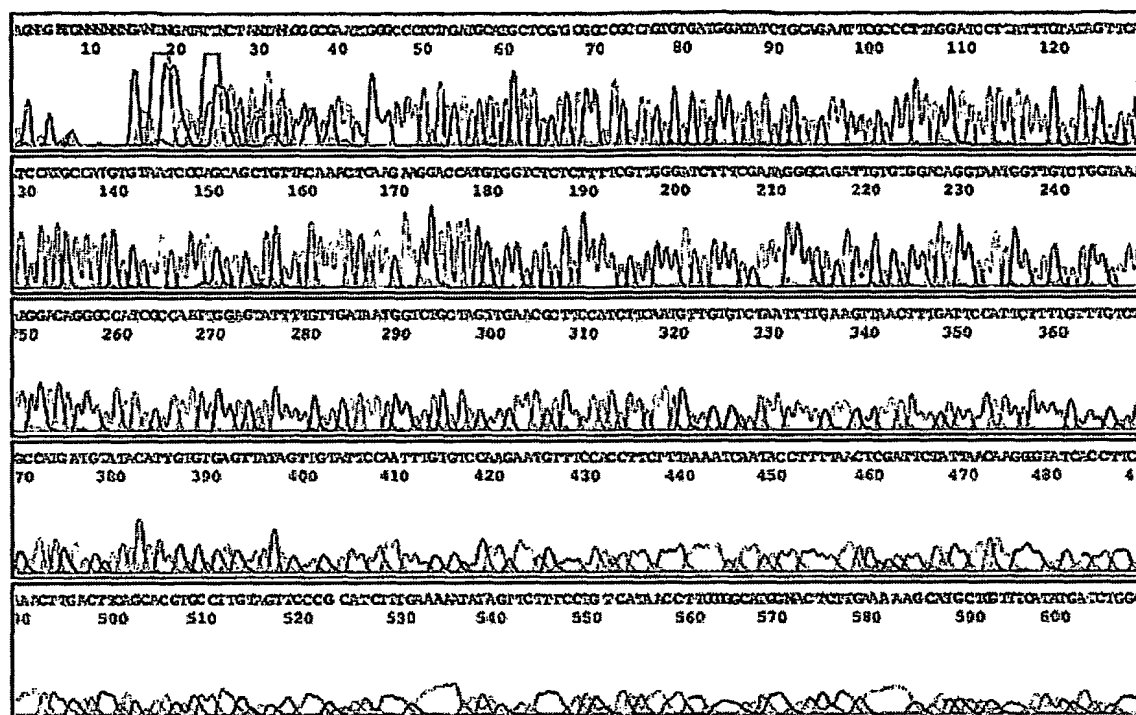


Figure 6.1

TCGCGCGTTTCGGTGTATGACGGTGAAAACCTCTGACACATGCAGCTCCCGGAGACGGTCACAGCTTGTCTGTAAGCGGA
TGCCGGGAGCAGACAAGCCCGTCAGGGCGCGTCAGCGGGTGTGGCGGGTGTGCGGGCTGGCTTAACCTATGCGGCATCA
GAGCAGATTGTACTGAGAGTGCACCATATGCGGTGTGAAATACCGCACAGATGCGTAAGGAGAAAATACCGCATCAGGC
GCCATTTCGCCATTACAGGCTGCGCAACTGTTGGGAAGGGCGATCGGTGCGGGCCTCTTCGCTATTACGCCAGCTGGCGAA
AGGGGGATGTGCTGCAAGGCGATTAAAGTTGGGTAACGCCAGGGTTTTCCAGTCACGACGTTGTAAAACGACGGCCAGT
GCCAAGCTTGCATGCCTGCAGGTCGACTCTAGAGGATCCCCGGGTACCGAGCTCGAATTCTGTAATCATGGTCATAGCTG
TTTCCTGTGTGAAATTGTTATCCGCTCACAATTCCACACAACATACGAGCCGGAAGCATAAAGTGTAAGCCTGGGGTG
CCTAATGAGTGAGCTAACTCACATTAATTGCGTTGCGCTCACTGCCCCGCTTTCAGTCGGGAAACCTGTCGTGCCAGCT
GCATTAATGAATCGGCCAACGCGCGGGGAGAGGCGGTTTGCGTATTGGGCGCTCTTCGCTTCCTCGCTCACTGACTCG
CTGCGCTCGGTCTTCGGCTGCGCGGAGCGGTATCAGCTCACTCAAAGGCGGTAATACGGTTATCCACAGAATCAGGGG
ATAACGCAGGAAAGAACATGTGAGCAAAAAGGCCAGCAAAAAGGCCAGGAACCGTAAAAAGGCCGCGTTGCTGCGGTTTTT
CCATAGGCTCCGCCCCCTGACGAGCATCACAAAATCGACGCTCAAGTCAGAGGTGGCGAAACCCGACAGGACTATAA
AGATAACAGGCGTTTCCCCCTGGAAGCTCCCTCGTGCGCTCTCCTGTTCCGACCTGCGGCTTACCGGATACCTGTCCG
CCTTTCTCCCTTCGGGAAGCGTGGCGCTTTCTCAATGCTCAGCTGTAGGTATCTCAGTTCGGTGTAGGTCTGCTC
CAAGCTGGGCTGTGTGCACGAACCCCCGTTAGCCCGACCGCTGCGCCTTATCCGGTAACTATCGTCTTGAGTCCAAC
CCGGTAAGACACGACTTATCGCCACTGGCAGCAGCCACTGGTAACAGGATTAGCAGAGCGAGGTATGTAGGCGGTGCTA
CAGAGTTCTTGAAGTGGTGGCCTAACTACGGCTACACTAGAAGGACAGTATTTGGTATCTGCGCTCTGCTGAAGCCAGT
TACCTTCGGA AAAAGAGTTGGTAGCTCTTGATCCGGCAAACAACACCGCTGGTAGCGGTGGTTTTTTTGTGTTGCAAG
CAGCAGATTACGCGCAGAAAAAAGGATCTCAAGAAGATCCTTTGATCTTTTCTACGGGGTCTGACGCTCAGTGGAACG
AAAACCTACGTTAAGGGATTTTGGTCTAGAGATTATCAAAAAGGATCTTCACCTAGATCCTTTTAAATTA AAAATGAAG
TTTTAAATCAATCTAAAGTATATATGAGTAAACTTGGTCTGACAGTTACCAATGCTTAATCAGTGAGGCACCTATCTCA
GCGATCTGTCTATTTTCGTTTCATCCATAGTTGCCTGACTCCCCGTCGTGTAGATAACTACGATACGGGAGGGCTTACCAT
CTGGCCCCAGTGCTGCAATGATACCGCGAGACCCACGCTCACC GGCTCCAGATTTATCAGCAATAAACGAGCCAGCCGG
AAGGGCCGAGCGCAGAAAGTGGTCTGCAACTTTATCCGCCTCCATCCAGTCTATTAATTGTTGCCGGGAAGCTAGAGTA
AGTAGTTCGCCAGTTAATAGTTTGC GCAACGTTGTTGCCATTGCTACAGGCATCGTGGTGTACGCTCGTCTGTTGGTA
TGGCTTCATTAGCTCCGGTTCCCAACGATCAAGGCGAGTTACATGATCCCCATGTTGTGCAAAAAGCGGTTAGCTC
CTTCGGTCTCCTCCGATCGTTGTGAGAAAGTGGCCGAGTGTATCACTCATGGTTATGGCAGCACTGCATAATTCT
CTTACTGTATGCCATCCGTAAGATGCTTTTCTGTGACTGGTGAGTACTCAACCAAGTCATTCTGAGAATAGTGTATGC
GGCGACCGAGTTGCTCTTGCCCCGGCGTCAATACGGGATAATACCGCGCCACATAGCAGAACTTTAAAAGTGCTCATCAT
TGGAAAACGTTCTTCGGGGCGAAAACCTCTCAAGGATCTTACCCTGTTGAGATCCAGTTCGATGTAACCCACTCGTGCA
CCCAACTGATCTTCAGCATCTTTTACTTTTACCAGCGTTTCTGGGTGAGCAAAAACAGGAAGGCAAAATGCCGCAAAA
AGGGAATAAGGGCGACACGGAATGTTGAATACTCATACTCTTCCTTTTTCAATATTATTGAAGCATTTATCAGGGTTA
TTGTCTCATGAGCGGATACATATTTGAATGTATTTAGAAAAATAACAAATAGGGGTTCCGCGCACATTTCCCCGAAAA
GTGCCACCTGACGTCTAAGAAACCATTATTATCATGACATTAACCTATAAAAATAGGCGTATCACGAGGCCCTTTCGTC

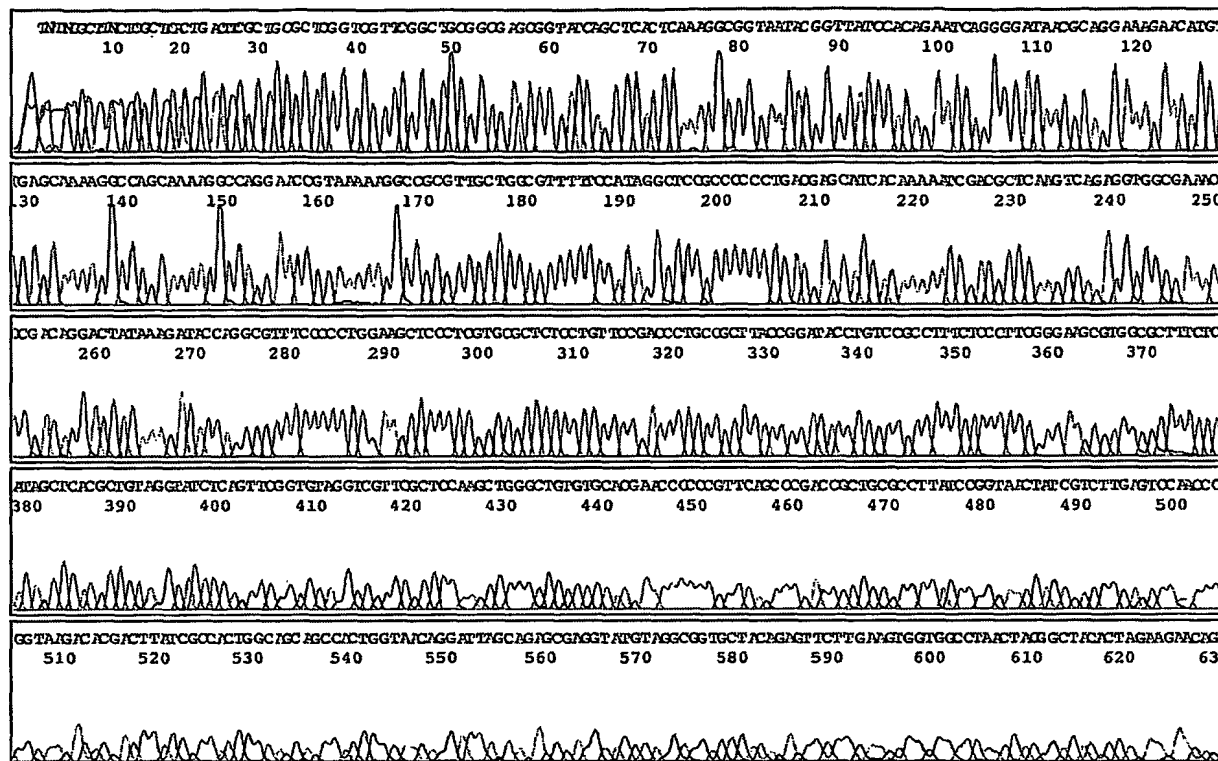


Figure 6.3

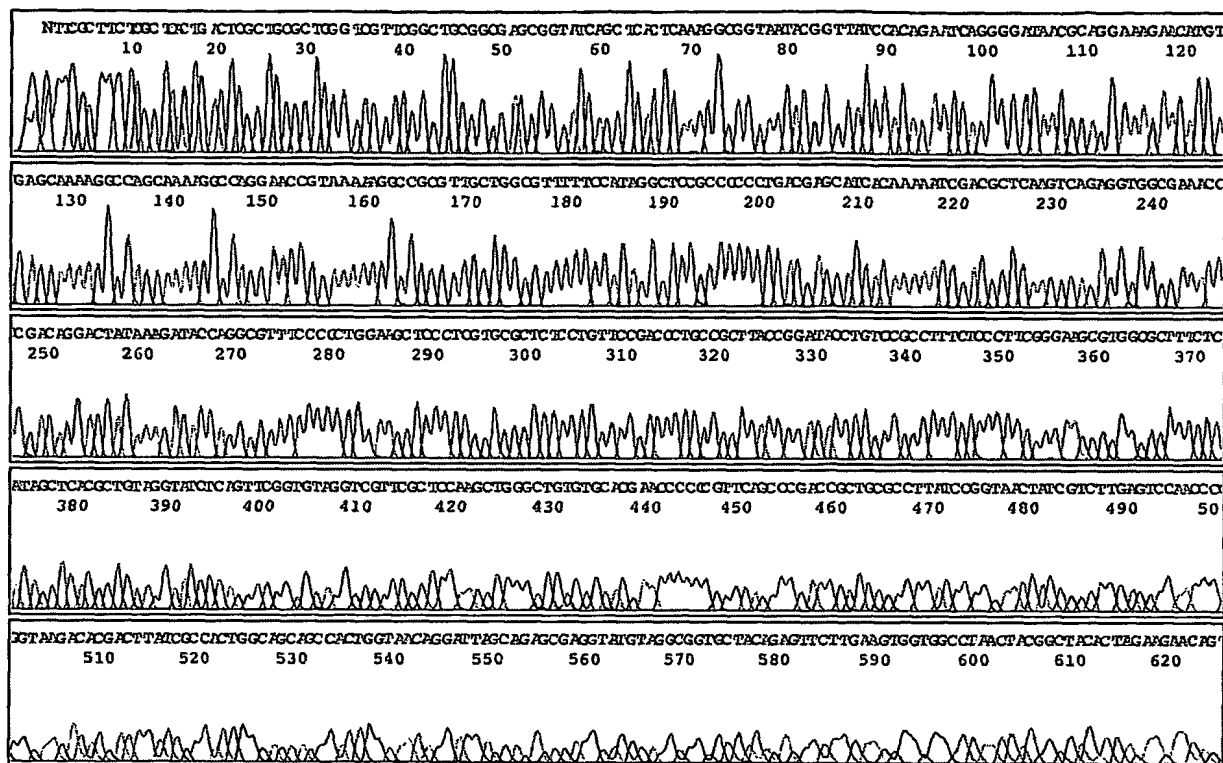


Figure 6.4

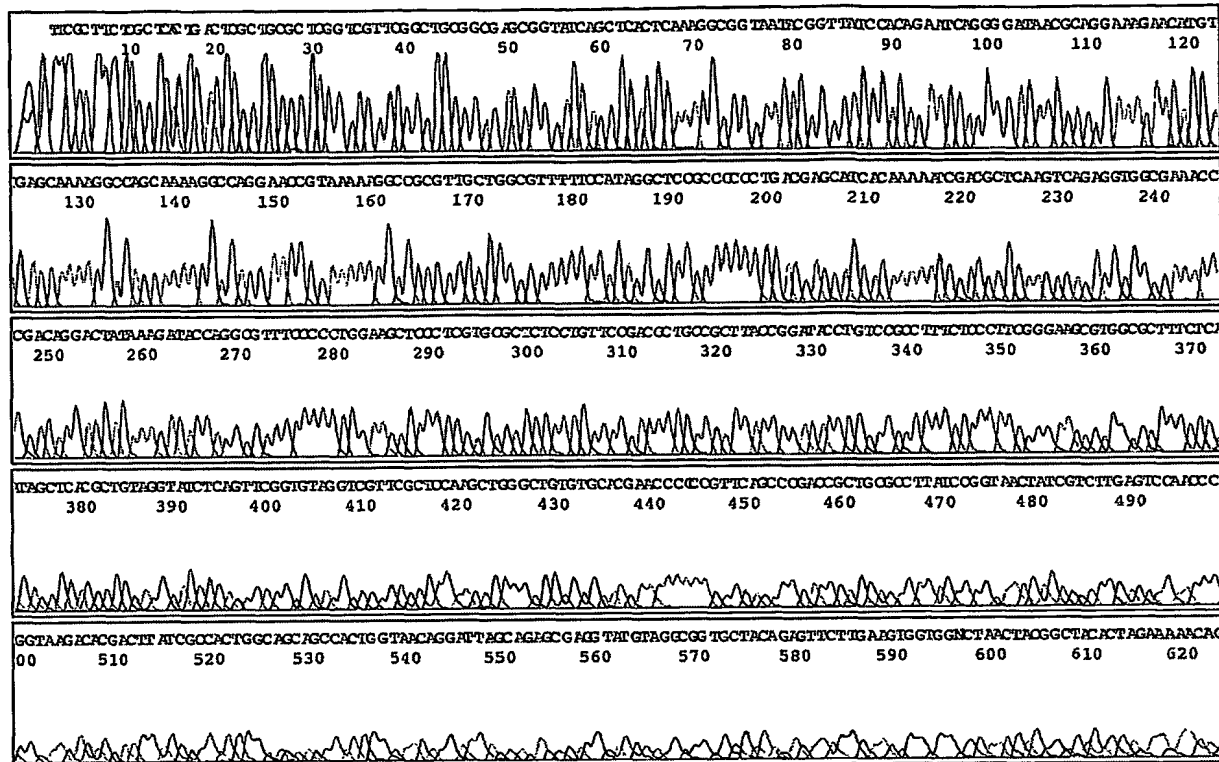
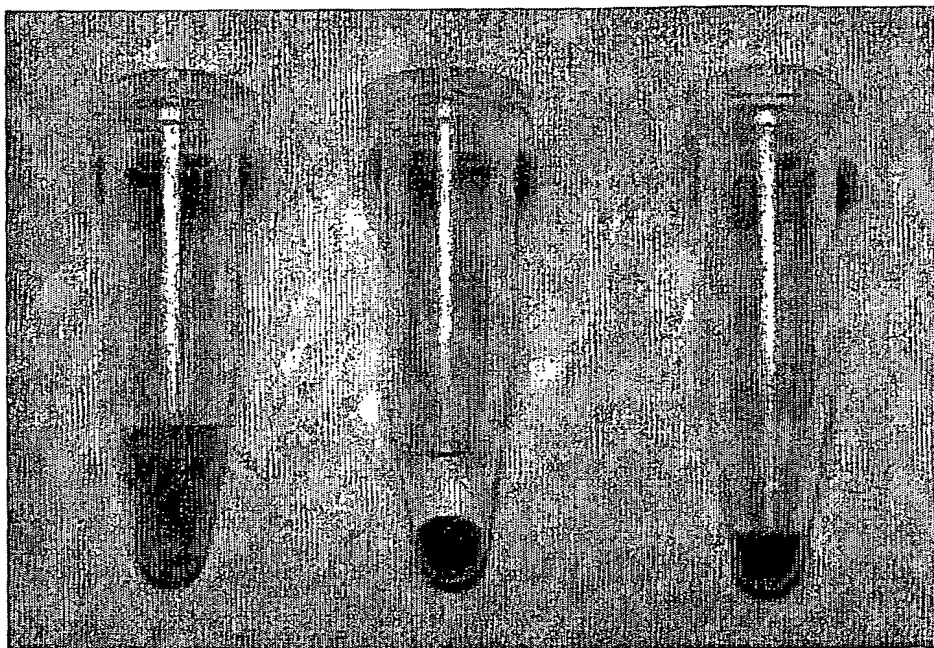
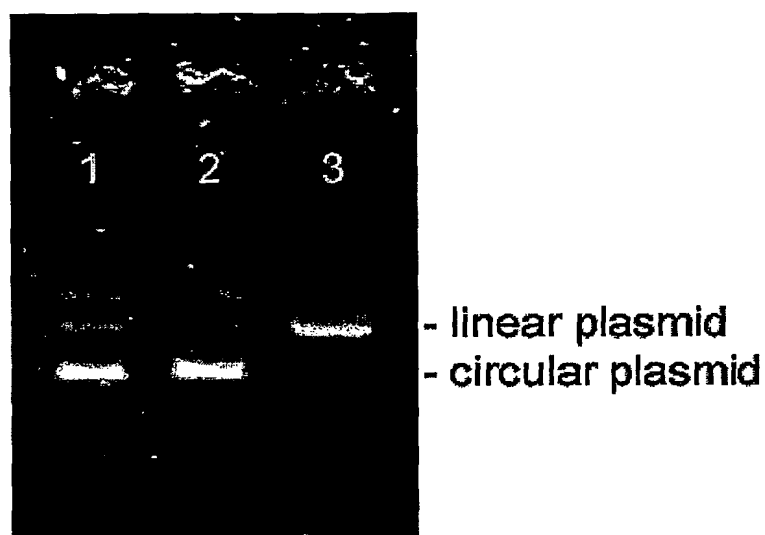


Figure 8.1



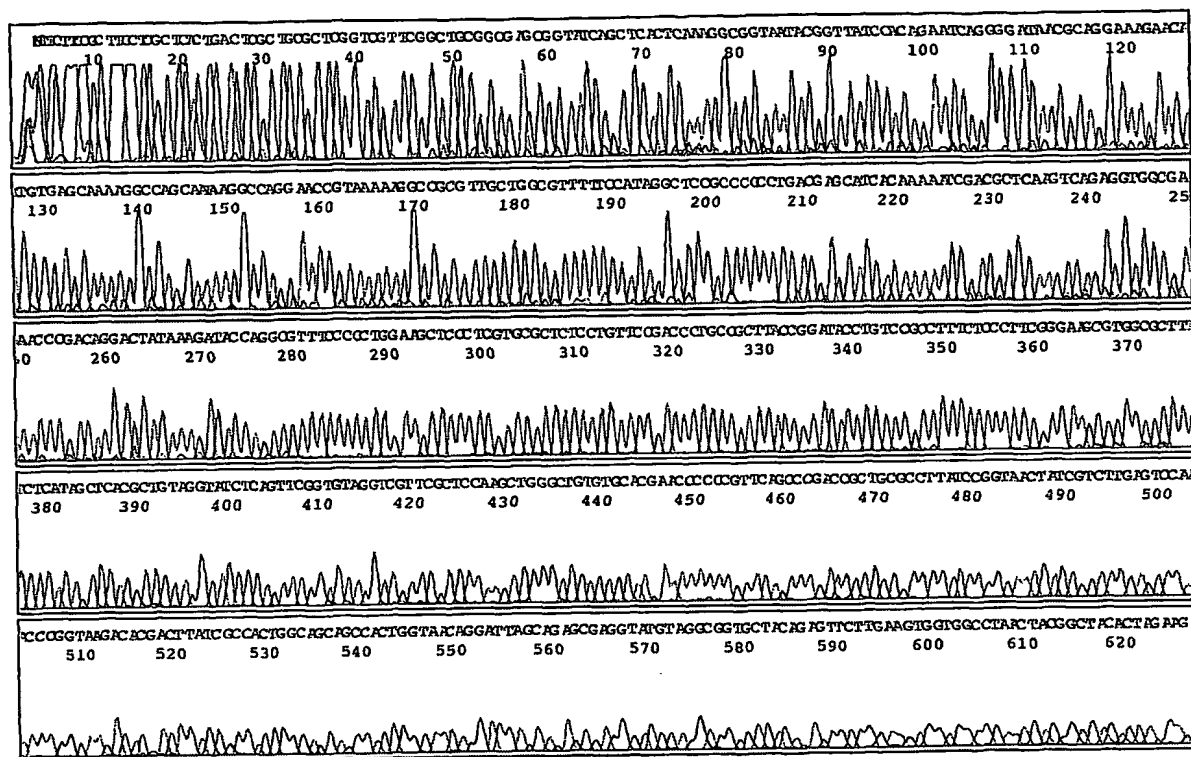
BEST AVAILABLE COPY

Figure 9.1



BEST AVAILABLE COPY

Figure 10.1



22/26

Figure 11.1

